



## اصدقائي الاحبا.

وفدت امراة على رئيس المجم العلمي الفرنسي لتهنئه على رئاسة المجمع ، ولتسأله عسن ثلاث م القضايا العلمية ، تختبر معرفته فكتبت السؤال الاول وناولته اياه فنظر فيه وقال :

\_ اسف ، اني لا أعرف جوابه ثم ناولته السؤال الثانى ، فنظ فيه ايضا ، واعتذر عن جهله جوابه فسألته السؤال الثالث ، فتمعن في بليا ، وقال لها :

ــ اتأسف ، يا سيدتي ، فاني ا اعرف هذا أيضا !

منظرت اليه السيدة بازدراء وقالت - وما معنى وجودك رئيسا لاعلم مجمع علمي في فرنسا اذا كنتنديا الجواب عن هذه الاسئلة !

فأجابها بكل هدوء ودعة وتواضع \_\_ لكي أقول لمثلك لا اعلم حين اعلم ، فلا أخدد عالناس أو أدع معرفة ما ليس لى به علم !

### \* \* \*

عن تحصيل هذه المعرفة ، فاعم على أن تعلم اقصى ما يمكنك عما بالتحصيل والجد والجهد ، ولاتخد

مطلقا من قول الالال

200 Denny

مجسّلة النشر أبحة ديد في العسّالم العسّري

تصدر عن

مؤسسة بساط التريح

بيروت \_ شارع المقدسي \_ بناية حَنّا صُندوق البرَيد: ٢٦٨٨ - الهاتف: ٣٤٩١٧٨ - ٣٤٩١٧٩ برقاً: دافاقهد

0

صَاحِبُ الامتياز زهت ير بعك لبكي رئاسة التحرير والاشراف الفَتي طهارق العسكاي المديرة المسؤولة ليناي خكيف ته

۲۵۰ فلس	عدن	<u>مَن العَد</u> د	ت
٥ر٢ ريال	اليمن	٠٥٠ ق٠ل٠	لبخان
۲۰۰ ملیم	مصر	١٥٠ ق٠س٠	سورية
۲۰۰ ملیم	السودان	١٥٠ فلسا	الاردن
۰۰۰ درهم	ليبيا	۲۰۰ فلس	العراق
۳ دراهم	المفرب	۲۰۰ فلس	الكويت
۳۰۰ ملیم	تونس	۴ ریالات	السعودية
۳ دنانیر	الجزائر	۳ ریالات	قطـر
۳ فرنکات	باريس	۳ دراهم	الاهارات
٥٠ بنس	لندن	٣٠٠ فلس	البحرين

الاشتراكات

۱۰۰ ليرة لبنانية أو مَا يعادلها (بِمَا فِهَا أَجُور البَريد الْجَوِي)



### الوالي الطيب

يصطحب عزيزسيده الوالي إلى صُخوة المبيت والعويظن ائن المدسيغرق عندما بالتي ولكن الوالي بينجو ويعاف عزيز!





مادیک کارتر علی شفیرالموت ویکن رجلاً مجهولاً یجاول انقاذه فربل ینجویی ذکک و بلاذا انقذه می



### استبيكس

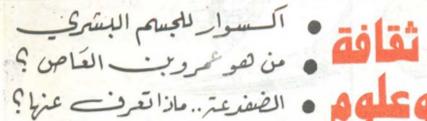
يتحرب صانع المناجل الزهبية من مقابلة استريكيس وصريقة بدون سبب فيقعان في حيرة من امرهما..



### التحدي الكبير

صراقة جيوة تبوا بين ماري والفتاة الفقيرة جيين فهك تنجح ماري في القالا جييني من محنتها ٩!





• الصفريد. عاد العرسة على النقود! • صل تعلم شيئاعن تاريخ النقود!

الكاربيكاتير والتسلية و عالم عجيب والمتي التحارية والتي التحارث التسائم الني النسائع المرة الاحمية والتي المرة المريك المرة المريك المرة المريك المرة المريك المرادة المريك المرادة المريك المرادة المريك المرادة المريك المرادة المريك المرادة المرا



## الوالي العليب

ملخص ما سبق ؛ الوالحي الطبي ماذال يتعرض لمؤامرات مساعده الشرير عزير ، الذي دعاه لقضاء بعضد الوقيت على شاطئ البحر لكي يدبر طريقة تخلصت منه فيخلوله الجو ويصبح هو واليا ألم يعدعدة مقالب فاشلت يدعو عزيز سيده ليقوما بنزله في في مركب صعنير ، فقد ها مح وماج البحر وفكر عزيز بالنه ربحا هب عاصفة وتقلب المركب فيحقق علمه ...



















# الوالى العليب





























## الوالي العاليب









(النهايت)

كى كلقاد في كعد كقادم مع معامرة جدية مساعري كعزيز"عزيز" ... سير برمؤامرة جديرة ضري ، ولكن كالعادة سيفشل دائما"!!



قبل اختراع النقود كان البشر حسب الاعتقاد السائد يتبادلون السلع فيما ينهم، وكان ذلك يعرف بالمقايضة. الا انه سرعان ما ظهرت مساوى هذا النظام: اولا، ثم يكن لدى الشاري دائما الاشياء نفسها التي يبحث عنها البائع، ومن جهة ثانية كان من الصعب جداً تقدير الكمية الصحيحة من سسلعة معينة ما توازي كمية اخرى من سلعة مختلفة. والذا بدا من الضروري بل المحتم، ايجاد قيمة وسيطة يمكن قياس كل القيم الباقية بالنسبة اليها، وتكون فائذتها، في الوقت نفسه عامة، بحيث يتقبلها عن طيب خاطر كل واحد لقاء المنتجات والسلع التي يتخلى عنها او يبيعها.

في بادىء الامر قامت بهذا الدور الحيوانات الداجنة والاليفة . الا ار. هذا النظام لم يكن خلوا من العيوب:

فالثروات التي تحولت الى قطعان من الماشية كانت تحت رحمة الأوبئة. فضلا عن ان اصغر قيمة كان يمثلها الخروف، وهو بحد ذاته قيمة ضخمة. وهكذا دعت الحاجة الى اختيار شيء اقل قابلية للزوال واسهل على التقسيم ليكون وسيلة للتعامل في البيع والشراء. فكانت المعادن خير الوسائل.

وعلى ذلك تم الاتفاق على القبول لدى بيع البضائع بوزنة معينة من معادن معينة تعادل قيمة الاشياء المباعة . وكانت تلك المعادن المستعملة في عمليات البيع والشراء الذهب في الدرجة الأولى، والفضة . وأحياناً البرونز والحديد او النحاس . ولم يكن لمهذه المعادن شكل محدد لأن المعول كان على الوزن . ولا فسرق أكانت من المعدن الحام او المشغول .

وكان التجار من آسيا الصغرى ولعلهم الفينيقيون اول من سجل على المعادن المخصصة للتبادل التجاري وزنها ونقشوا عليها تواقيعهم او علامات خاصة بهم ليثبتوا صحة الوزن المسجل عليها.

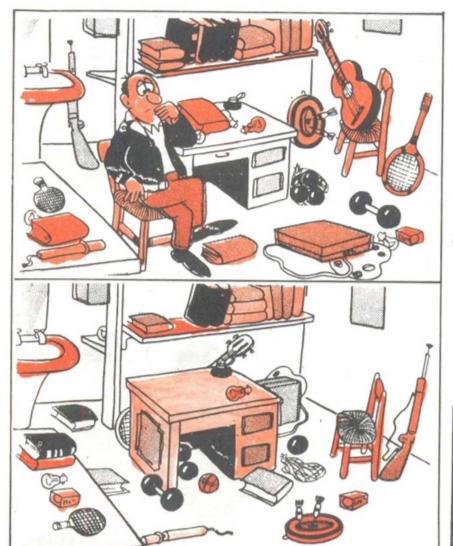
وهكذا وجدت النقود ، وبقى اصدارها زمناً طويلاً من الشؤون الخاصة ولكن سرعان ما تبين انه يستحسن توحيد هذه « النقود » المعدنية شكلا ووزنا ، بدلا من الابقاء على القطع المعدنية متعددة الاشكال والاوزان . وعندها ظهرت اهمية احتكار اصدار النقد المعدني وحصره ببيت مالي معروف بحيث يحافظ على صحة الوزن . وهكذا استبدلت ضمانة الذين كانوا يصدرون النقد المعدني بضمانة المدن

وفي الوقت الذي اصبحت فيه النقود وسيلة للتبادل العملي بدت انها ، كذلك اداة للدعاوة وذلك بتعريفها باسماء المدن التي تضمنها وتكفلها في مختلف الانحاء . ولم تخف على الحكومات فائدة هدفه الدعاية وهي التي كانت تسعى لبسط سلطانها ، ، فكان كل فاتح لدى احتلاله مدينة من المدن يصدر نقوداً تحمل رسمه وذلك بغية ابر از سيطر ته من جهة وزيادة شعبيته من جهة ثانية ، وكان الكثير من النقود الرومانية تحمل اشارات الى قوة الامبراطور ، والامور التي حققت لعوفان الشعب وشكرانه ، من مثل الاعفاء من الضرائب ورد بعضها . . .

وجاء وقت لم يعد من الضروري فيه تبادل المعادن نفسها: فقد اكتفى بتمثيل وزنها فحسب رمزيا فظهرت العملة الورقية التي نتعامل بها في الوقت الحاضر ...





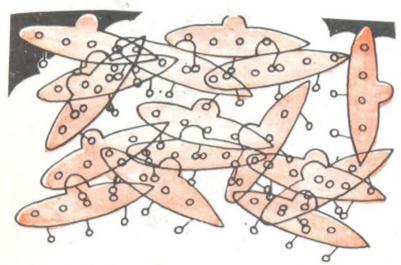


### لاذا الحرج من الغرفة ؟ هذا الرجل ألماثل في الصورة

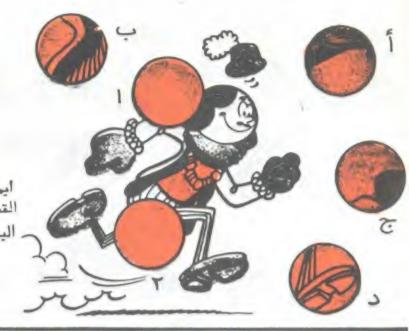
هذا الرجل الماثل في الصورة العليا لا نجد له اثرا في السفلى ، فقد خرج من الغرفة اتستطيع معرفة ماذا سيفعل (الحل في مكان اخر)

### الصحون الطائسرة

هؤلاء الاشخاص و الثلاثة شاهدوا مجموعة من الصحون الطائرة . . . ولكن أحدا منهم لا يبدو انه يتفق والاخرين على عددها . فهل باستطاعتك معرفة عددها ؟ أهي ١٦١ أم ١٩١ أم ١٩١ أم الحل في مكان أخر )







(( القطعتين المفقودتين )) ايمكنك ان تعيد ألى هذا الشخص القطعتين اللتينن تعودان

(الحمل في مكان اخر )

### (( الطريق الى الكنز

للمثور على الكنز ينبغي سلوك الطريق الصحيح السذي تحدده الاسهم المناسبة . حاول أن تعرفها وتتبعها ...



ببة كهربائية في غرفة اخرى . الصورة العليا ، اذن فهو يريد أنيفير ممل الكرسي الذي كان يجلس عليه في يتبين في المورة السفلى أن الرجل

" طاذا خرج من الفرفة ؟ »

الغطة اللرتم ؟ وانتطعة . 3 للرقم ا (( القطمتين الفقولتين )) عدد الصحون الطائرة 11

ق المال ن بعمالا

## يخ المطاردة

ملخص ما سبق : ما يك كارتر . البطل الرماضي المشهور ، الجريت له عملية جراحية تحميلية في وجه فا صبح يثب المجرم الهارب فيتوسكار لالحت ، انه يحاول إثبات براثت وشخصيته الحقيقية بالبحث عن فيتو سكار لالحت الحقيقية . ينجومن مطار دات الثرطة التي تظن انه المجرم ويدخل إلى إحدى صالات الأنعاب ويتعارك مع بعض اللاعبين ويكنهم يتمكنون من التغلب عليه ...





ير المطاردة





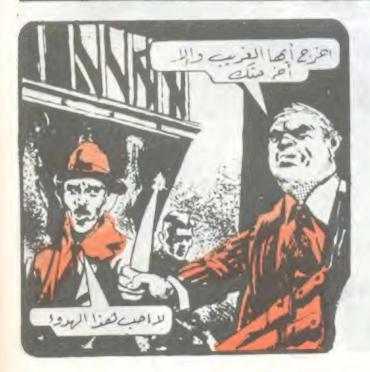




















يشع في العدد القسادم





## من الجاني؟

اليخت الفخـم الذي يقـل ضيوف البارون فيرنس في نزهـة في البحر الابيض المتوسط ، يصارع الامواج ببطولة بعد ان هبت عاصفة عنيفة حولت هذا البحر الهاديء الي بحر هائج خطر . وعبثا حاول المفتش فوفيل ان يستفرق في مطالعة الرواية التي بين يديه ، لان تلاعب الامواج بالبحت كان متواصلا . قعام از سارة القبطان في حجرته . وفجأة سمع . وهو يفادر المشى المؤدى الى الجسر ، صوتا غربا لا علاقة له بالعاصفة او بصوت الامواج التي تتكسر على جوانب اليخت . وعاد ادراجه نحو الصالون الصغير الذي تفتح عليه ابواب بضع حجرات ، فأنصر احد الخدم وقد انحنى فوق حثة رحل للفظ انفاسه الاخمة ، وقبى رأسه ثقب احدثته رصاصة ، وحوله آثار البارود ، مما بدل على أن الرصاصة اطلقت من مكان قريب حدا .

وطلب فوفيل الى البارون فيرنر ان يساعده في اجراء التحقيق السريع . وقبل ان تهدأ العاصفة . وهكذا كان . واستجوب اولئك الذين كانوا اقرب الناس الى مكان الضحية .

وقال الخادم الذي اكتشفها أنه لم ير احدا في الصالون ، مع أنه كان أول الداخلين اليه . واستجوب صاحب المصرف المعروف جورج ميرو . وكان اقرب ما يكون من مسرح الجريمة . وأول من هرع الى المفتش فوفيل . فقال :

- كنت ، يا سيدي المفتش ، في حجرتي اكتب رسالة ...

فسأله المفتش:

\_ ااستطيع رؤيتها ؟

- بلا ادنى ريب ... ساتي بها من على المنضدة في حجرتى .

ولما حملها الى المفتش فوفيل وجد هـذا بين يديه رسالة موجهة الى

ملاحظة تعامة: ائعرفا نشر ثعنه المسابقة للمرة الأخية بنا و لطلب الأصرفاء الذين اتصلوا بنا هاتميه ذكك ، وبناء على ذلك مردنا مهلة استلام القسائم حتى ١٠ يُسان \* ايريي ١٩٧٨.

المجائزة الأولى ٥٠٠٠ المجائزة الثانية ٥٠٠٠ المجائزة الثانية ١٠٠٠ المجائزة الثالثة ١٠٠٠ المجائزة الثالثة ١٠٠٠ المنافة الى ٠٠٠ الشتراك سنوي لبقية المفائزين بالفترعة ١١



أمراة . وقد كتبت بخط جمسل متناسق • ولكنها لم تكن تامة .

واستجوبت بعد ذلك مارجوري داين - الممثلة الصبية الحسناء . فقالت :

- تولاني الذعر عندما هبت العاصفة الهوجاء فلجات الى حجرة خطيبى جان - لوي برافار ، ابن الصناعي المشهور ، وهو من الضيوف ، وحجرته تقع قبالة حجرتي .

وباستجواب برافار . قال :

ـ انا لم اخرج على الفور من حجرتي خوفا من توريط مارجوري ...

فقال له المفتش :

\_ حسنا ، يا سيد برافار ، ولكن ما هذا الدم على سترتك ؟

فاجابه:

\_ لقد جرحت نفسي هذا الصباح . .

- شكرا ... لقد كونت الآن رايا ، يا سيد فيرنر! ..

### ا لمفتش عرف القاتل ونهل عرفيته أثثت ؟







لدبها انها لم تكن مي حلم: \_ ماذا بجرى ؟ أنا في يقظة لا في من ابكن أن تمطر السماء فتات خبز ؟

فأجابها زوجها

\_ اجل ، هذا صحيح ، فقد هبت عاصف\_

فأحست المراة في الحال انها ليست على ما برام ، فنامت حتى مرا أمام اصطبلات السيد نابقظها نهيق حمار .

نصاحت مذعورة:

\_ ماذا اسمع ؟ من اين تأتي هذه الاصوات ؟ فأجابها زوجها

- بجمل بي الا اخبرك ولكنك ما دمت سمعت النهبق بنفسك فلن اخفي عنك الحقبقة ، انـــه سبدنا برسل هذه الاصوات المنكرة . فقد استدان الا من صديقه منذ أمد بعيد ويتخيل صديق يجلده بالسوط بعد أن رفض دفيع الفوائد

فرجته زوجته ، وهي نرتعد فرقا وتتعلق بذراعه ، أن يعود سريعا لانها لن تستعيد مدوءها قبل أن تدخل فناء مسكنها . بيد أنها 🚙 كادت نطأ الارض برجلها حتى بادرها زوجه

- أيتها الزوجة المسكينة ، اللك هذا النيا السيء : فجيش العدو قد تخطى حدود الوطن وسيكون هنا هذه الليلة . ولقد سمعت النبأ مي الدينة غلم اشأ أن اقلقك بما لا طائل تحتــه . فاختبئي في القبو ، وسأبقى انا فوق لادانسع عن بسكننا اذا امكن ذلك . فهذا واجب على .

وانفجرت الزوجة باكية ولكنها صدعت بامره . وما أن استقرت مي القبو حتى تناول بندقيته انتطاع محدثا جلبة وضوضاء اهتزت لهم ارجاء الكوخ . واستمر في عمله هذا طوال الليل. وعند الفجر نزل الى القبو فوجد زوجته بيـــن الموت والحياة من شدة الخوف فهدا من روعها نائلا:

- اطمئني ، نقد اجهزت على اكثرية الاعداء وولى الباتون الادباء حاملين على عواتقهم جثث رفاقهم الموتى .

فاغتبطت لهذا الخبر السعيد وسرعان مسا عادت لنومها تستعيد تواها التي انهكتها مختلف الانفعالات .

واقبل السيد الى الكوخ وسال الرجل الدي كان يعمل في الباحة امام الكوخ: \_ ابن هو الكنز الذي وجدته مي حقلي ؟ فنظر اليه نظرة من اصابه ممس وقال

- عم تتحدث ، یا سیدی ؟ فصاح بــه:

لا فائدة من الإنكار فقد اعترفت زوجتك بكل



en gioring

るなるなる。

### فسأله:

- وهل زوجتي هي التي روت لك هذه الحكاية؟ ولكن الا الا تعرف ، يا سيدى ، انها لا تتمتع





## اكسسوار لجسم الانسان

بدا الصناعيون ، منذ وقت طويل ، في صناعة قطع الغيار لمنتوجاتهم ادراكا منهم ان استبدال الاجراء التالفة انسب لهم من اصلاحها . ولكن على الرغم من ان فكرة استبدال الاعضاء البشرية الطبيعية باعضاء اضطناعية قديمة جدا فانها لم تطبق فعليا الا في الآونة الاخيرة .

ويشهد العالم اليوم « ثـورة قطـع غيار » حقيقية وشاملة تجتاح ميدان الطب ويتعاون الحراحون والعلماء والميكانيكيون بما توفر لديهم الآن من المواد الصناعية ووسائل التقنية الحديثة لايجاد مستودع من الاجهزة التى تكاد تنسخ بالضبط اعمال الاعضاء البشرية وهذه الاجهزة تطابق بكل دقة ما يقابلها من الاعضاء الطبيغية من حيث الحجم والاداء حيث مكن زرعها في معظم الحالات في المكان نفسه من الجسم الذي وضعتها فيه الطبيعة ومن هذه القطع مفاصل معدنية او خزفية وشرابين من مادة الدبكرون وقرنيات للعين من البلاستيك وصنمامات للقلب من مطاط السليكون وقصات هوائية وغضاريف واوتار عضلية للاذن مر مواد للاستبكية مختلفة وغرها وغرها.

ان هذه الثورة في بدايتها الآن ، فأول صمام للقلب من صنع انسان وضع في صدر مريض كان في عام ١٩٦٠ ، وزرعت اول قرنية من البلاستيك في عين مريض عام ١٩٦٥ ، ولكن عندما تبلغ هذه الثورة مداها الكامل ستكون « الجراحة الجديدة » قد غيرت الطب من علم يرتكز في الدرجة الاولى على العلاج والاصلاح والترقيع الى علم يكثر فيه استعمال قطع الفيار الصناعية .



## السائريكساك



ملخص ما سبق : كرا لساحر غيثا ميكم سي مجل الذهبي والا والمهم بحاجة لشراء منجل جديد من قريبة لوتسيا والا مرم من الاشتراك في مؤتمر السحرة .. يقرر المتركين وصريقه مساعدته ويصلان إلى قريبة لوتسياحيث يوجد صانع المناجل الذهبية بعدان يتعرضا لمغاطر عديرة اثناء الطريق...



















# الاستاريكساك

























منذ اقدم الازمنة المصرية والاهرام رمز للمعرفة الفامضة . ولكي تشارك في الحكمة المثلة في هذه الاهرامات الاثني عشر خذ قلما بيدك اليمنى وصوب راسه نحو الرسم المرفق . اغمض عينيك ، ودع احدا يدير هذا الرسم خمس مرات في مكانه ، ثم انزل القلم فوقه ، فالإهرام الذي يلامسه رأس القلم يحمل مفتاح طالمك . استشر لائحة المَاتِيع لتقف على ما يخبئه لك المستقبل القريب . أما أذا لم يلامس رأس القلم أي أهرام فاعد الكرة مثنى وثلاث شرط ان تعيد ، في كل مرة ، الخطوات كلها . فاذا فشلت كذلك في المرة الثالثة في اصابة اي اهرام فلا تستشر هذه اللائحة السحرية قبل مضي ٢٤ ساعة . ولا تكرر اللجوء الى معرفة طالعك بواسطة الاهرامات الاثنى عشر الا كل ٢٧ يوما .



### دليل الاهرامات الاثنى عشر

- \_ لتكن لك ثقة بنفسك ، فانت سعيد الطالع في الحياة
  - حدار من نصيحة احد اصدقائك .
  - اذا كنت تفكر في مشروع ما فاجله بضمة ايام .
    - استشر أحدا قبل المضى في مشروعك .
- فكر في كل ما قمت به من اعمال في الفترة الاخرة .
- لا تدع نفسك تنجرف في تيار العجلة ، وفكر قبل أن تخطو . - ينبغي لك الاعتذار عن اساءة أحدهم ، او التعويض عليه
  - عليك القيام بواجب لا يسرك ، فلا تنهرب منه .
- \_ حذار من الارباح غير المنتظرة ، فمن المكن ان تجر عليك الندم
  - ١٠ من عدو ستتعلم شيئا في مصلحتك .
  - ١١ لا تدع أحدا يبدل من ارادتك الحاضرة .
    - ١٢ انت في خطر اهمال واجب هام .

# ED EIGE

# عمروبن العاص

وصل الى جيش العدو . فاستأذن على قائده قائلا :

« انني رسول من قبل قائد جيش المسلمين » فاذن له . فمشى مع الدليل يتفقد الجيش خلسة . ولما وصل اليي القائد وتحدث اليه ، وكان فصيحا قوي الحجة ، ادرك قائد الاعداء انه عمرو . فاستدعى رجلا من رجاله وامره بقتل عمرو حين خروجه .

فادرك عمرو بفراسته ما امر القائد به ، فلم يتحول عن هدوئه ولم يفير لهجته ولم يلن من صلابة قوله!

فلما انتهيى الحديث واراد عميرو الخروج قال لقائد جيش الروم:

«أن الامير ارسلني مسع عشرة جنود تركتهم قريبا من جيشك ، ولا احب ان اتفق معك على امر الا بحضورهم فان انت اذنت لي في استدعائهم رجوت ان نتفق على خير لنا ولكم » .

فطمع القائد الرومي في قتل العشرة فأمر بعدم التعرض لعمرو ، فقام القائد العربي لاستدعاء الجنود ولم يعد الى القائد بل عاد سالما بعد ان علم كل ما اراد علمه ، ولم تطل المدة حتى هاجم عمرو بجيشه العربي جيش الروم وقضى عليه . ومن الادلة على بطولاته وثقته بنفسه اقدامه على فتح مصر باربعة آلاف جندي فقط وبذلك تم له الفتح وانتزعها من الروم .

وفي السنة الثامنة من الهجرة اسلم عمرو ، ومات في مصر وهو في التسعين من عمره ودفن في المقطم .

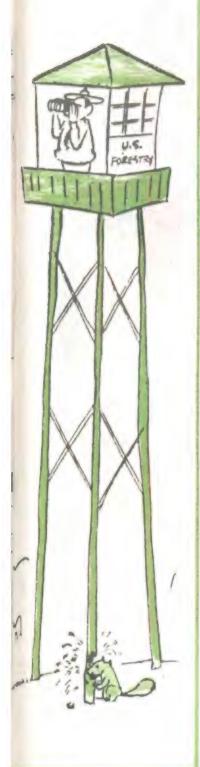


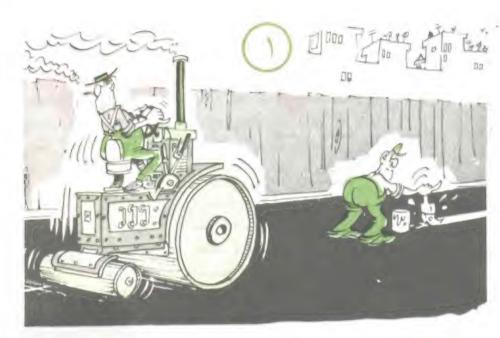
واراد ذات مرة ان يعرف عمرو علمد جيش عدوه وما لديه من اعتدة وآلات ، فدهب وحيدا دون ان يعرف احد متى

# TROSE !



جدون تعليق!









ـ لا ، يا سيدتي قطع الفرو في الناحية تلك ! ...



🌑 بائع شماسي

كان رجل يجلس في احد المقاهي ، و فجأة رفع يديه الى السماء وقال :

ـ يا رب تنزل المطر !

فسأله احد الجالسين :

□ الاخ مزارع !

ـ لا . . انا بائع شماسي !

🌑 في معرض الرسم

زار رجل وزوجته احد معارض الرسم ولفت انتباههما لوحة لفتاة عدارية تسبح في بحيرة ماء . وطال وقوف الزوج امام اللوحة . فسألته زوجته في غيظ بارز : □ الى متى ستبقى امام اللوحة ؟ حتى تخرج الفتاة من الماء!

ا نصيحة

تصح رجل احدهم بترك نوافذ غرفة نومه مفتوحة ، فسأله :

□ وما هي الحكمة من ذلك ؟

لكي يتجدد الهواء فيها وتستفيد صحيا! □ وحضرتك طبيب ؟

ـ لا . . . حرامي!!

🌑 بطولة!

قال الاول لصديقه الرياضي المتزوج: ـ الا زلت بطلا في رفع الاثقال ؟ الرياضي: لا والله .. بعــد الـزواج اصبحت بطلا في حمل الاطفال!

€ الطفولة البريسة!



طبيب الاسنان للاسكتلندي البخيل:

- اطمئن ، فليس هذا مؤلل . - اهو بالمجان ، يا دكتور ؟!



- ... ويقولون انكم مثال التنظيم في دائرة الشرطة! .. انت تطلب مني الآن اجازة السوق ، مع انك سحبتها مني منذ شهر! ..

## الكاركار

مائحين ماسبق: ما زالت سو المتكبرة تشيئ معاملة ماري . فبعدات حرمتها من الاصرقاء، اتهمتها ما نضا هي المسؤولة عن تا تخرمستوى لعبتهما البهلوانية ، وما مرتما بالقيام بالتماريف في العابة ، ماري تصاب باليااس وتقرر تركك اللعبة ، ولكن ترخل الفتاة الفقيرة جبيني ينقذ لها من الوهام ما...











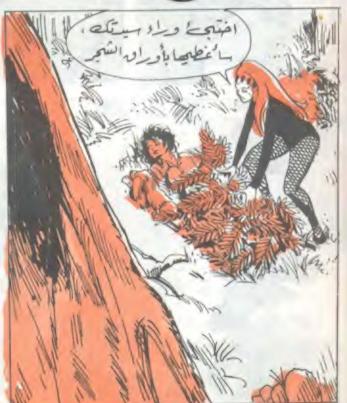












## الكالايال































💥 على الرعم من ال منظر الضفدعة قبيح الا انها تبقى صديقة للانسان . وهي صديقة مفيدة فانها تأكل البعوض الذي ينقل الينا جراثيم الملاريا .

وهي تأكل الجراد الذي يهلك الزرع ويلتهم النباتات . بل انها تأكل عددا كبيرا من انواع الحشرات تبلغ ٣٨ نوعا مثل الصراصير والخنفساء والدود وغيير ذلك ٠

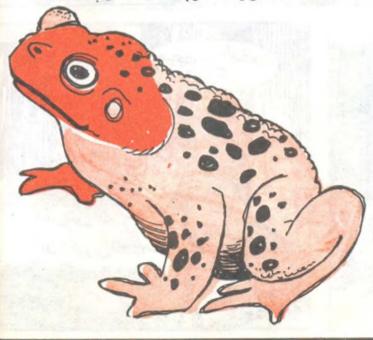
والضفدعة تأكل في الوجبة الواحدة ٥٥ حشرة في بطن واحد ، وتأكل ما يملأ بطنها اربع مرات في اليوم ، وقد جرى احصاء لما تأكله فتبين انها تأكل ما يوازي عشرة آلاف حشرة في ثلاثة اشهر .

والضفدعة بارعة في اصطياد الحشرات ذلك ان لسانها طويل ومثلث وليس فسى مؤخرة الفم مشل اغلب الحيوانات والانسان ، فهو في مقدمة فمها وهذا يتيح لها فرصة اكبر ومسافة اطول لاصطياد الحشرات البعيدة عنها . ولسانها ليزج فاذا شاهدت حشرة امامها قذفت بلسانها الطويل مسرعة فاذا لمس الحشرة التصق بها فاعادته ثانية الي

ومع ان الضفدعة شرهة في الاكل فانها تستطيع الصيام مدة طويلة تقرب من السنتين . وهي تخشي حراره الشمس ولذلك تهبط الى قاع البرك والمستنقعات وتدفن نفسها في الطين .

وتضع الضفدعة عشرة آلاف بيضة في السنة . وبيضها مشل حبيبات الرمسل ويلقحه الذكر وقت وضعه • ويكبر هذا البيض وينضج حتى يصبح بحجم حب الحمص ثم يستطيل ويخرج منه حيوان صغير كثيرا ما نشاهده يسبح بسرعة على سطح الماء ٠

وتعمر الضفدعة حتى عشرين عاما اذا نجت من القتل • ولكن اعداءها كثيرون فان الصقور والغربان والعقارب تأكلها .



## القريدس الاسترالي

حشرة تشربة تشبه القريدس تعيش في اواسط اوستراليا ، وتحيى حيث سائسر الحشرات والحيوانات المائية تموت ، لان بيوضها لا تفقس الا بعسد أن تجفعها الشمس!

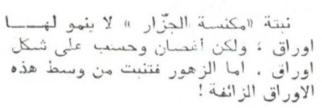


### السمكة المضيئة



لهذا النوع من السمك صفان من الإضواء الجانبية هي كناية عن بقع فوسفورية ، نضىء لها طريقها في أعهاق المحيطات .

## مكنسة الجزار





## الزاجل الفيتنامي

هذه الحمامة الزرقاء من الجمام الزاجل نقلت من سايغون ، في فيتنام ، الى مدينة اراس بفرنسا ، في عنبر السفينة المظلم ، وجدت دلريق العودة الى مسايغون عندما اطلقت ، وبلغتها في ٢٥ يوما ، اما المسافة فهي ٧٢٠٠ ميل ، وكان ذلك في أب ١٩٣١





الخطوة التى انتظرتموها طويلا spider-man@net بالأدغال

سلسلة المغامرات المصورة: بصدرعن مؤسسة بساط النيا

